BEST AVAILABLE COPY

VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM **GEBIET DES PATENTWESENS**

Absender: MIT DER INTERNATIONALEN VORLÄUFIGEN PRÜFUNG BEAUFTRAGTE BEHÖRDE

An: GÜLTZOW, Marc Eisenführ, Speiser & Partner
Postfach 10 60 78 EISENFÜHR, SPEISER & PARTNER EINGEGANGEN/RECEIVED 28060 Bremen **ALLEMAGNE** 3 0. Jan. 2008 70.02. BREMEN

MITTEILUNG ÜBER DIE ÜBERSENDUNG DES INTERNATIONALEN VORLÄUFIGEN BERICHTS ZUR PATENTIERBARKEIT

(Regel 71.1 PCT)

Absendedatum

(Tag/Monat/Jahr)

27.01.2006

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts

SA 5496-03WO

WICHTIGE MITTEILUNG

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/000137

Internationales Anmeldedatum (TagMonat/Jahr) 10.01.2005

Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)

08.01.2004

Anmelder

SENNHEISER ELECTRONIC GMBH & CO. KG et al.

- Dem Anmelder wird mitgeteilt, daß ihm die mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragte Behörde hiermit den zu der internationalen Anmeldung erstellten internationalen vorläufigen Bericht zur Patentierbarkeit, gegebenenfalls mit den dazugehörigen Anlagen, übermittelt.
- Eine Kopie des Berichts wird gegebenenfalls mit den dazugehörigen Anlagen dem Internationalen Büro zur Weiterleitung an alle ausgewählten Ämter übermittelt.
- Auf Wunsch eines ausgewählten Amts wird das Internationale Büro eine Übersetzung des Berichts (jedoch nicht der Anlagen) ins Englische anfertigen und diesem Amt übermitteln.

4. ERINNERUNG

Zum Eintritt in die nationale Phase hat der Anmelder vor jedem ausgewählten Amt innerhalb von 30 Monaten ab dem Prioritätsdatum (oder in manchen Ämtern noch später) bestimmte Handlungen (Einreichung von Übersetzungen und Entrichtung nationaler Gebühren) vorzunehmen (Artikel 39 (1)) (siehe auch die durch das Internationale Büro im Formblatt PCT/IB/301 übermittelte Information).

lst einem ausgewählten Amt eine Übersetzung der internationalen Anmeldung zu übermitteln, so muß diese Übersetzung auch Übersetzungen aller Anlagen zum internationalen vorläufigen Bericht zur Patentierbarkeit enthalten. Es ist Aufgabe des Anmelders, solche Übersetzungen anzufertigen und den betroffenen ausgewählten Ämtern direkt zuzuleiten.

Weitere Einzelheiten zu den maßgebenden Fristen und Erfordernissen der ausgewählten Ämter sind Band II des PCT-Leitfadens für Anmelder zu entnehmen.

Der Anmelder wird auf Artikel 33(5) hingewiesen, in welchem erklärt wird, daß die Kriterien für Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit, die im Artikel 33(2) bis (4) beschrieben werden, nur für die internationale vorläufige Prüfung Bedeutung haben, und daß "jeder Vertragsstaat (...) für die Entscheidung über die Patentfähigkeit der beanspruchten Erfindung in diesem Staat zusätzliche oder abweichende Merkmale aufstellen" kann (siehe auch Artikel 27(5)). Solche zusätzlichen Merkmale können z.B. Ausnahmen von der Patentierbarkeit, Erfordernisse für die Offenbarung der Erfindung sowie Klarheit und Stützung der Ansprüche betreffen.

Name und Postanschrift der mit der internationalen Prüfung beauftragten Behörde

Bevollmächtigter Bediensteter

Europäisches Patentamt D-80298 München Tel. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d Fax: +49 89 2399 - 4465

DEL FRATE, A

Tel. +49 89 2399-7038



VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

PCT

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

(Kapitel II des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens)

			ı						
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts SA 5496-03WO			WEITERES VOR	GEHEN siehe Formblatt PCT/IPEA/416					
Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/000137		Internationales Anmelo	dedatum (TagMonatJahr)	Prioritätsdatum (TagMonatUahr) 08.01.2004					
Internationale Patentklassifikation (IPK) oder nationale Klassifikation und IPK H04R5/033, H02J7/00									
Anmelder SENNHEISER ELECTRONIC GMBH & CO. KG et al.									
1.	 Bei diesem Bericht handelt es sich um den internationalen vorläufigen Prüfungsbericht, der von der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde nach Artikel 35 erstellt wurde und dem Anmelder gemäß Artikel 36 übermittelt wird. 								
2.	Dieser BERICH	T umfaßt insgesan	nt 5 Blätter einschließ	lich dieses Deckblatts.					
3.									
	a. 🗵 (an den Anmelder und das Internationale Büro gesandt) insgesamt 1 Blätter; dabei handelt es sich um								
	Blätter mit der Beschreibung, Ansprüchen und/oder Zeichnungen, die geändert wurden und diesem Bericht zugrunde liegen, und/oder Blätter mit Berichtigungen, denen die Behörde zugestimmt hat (siehe Regel 70.16 und Abschnitt 607 der Verwaltungsvorschriften).								
	☐ Blätter, die frühere Blätter ersetzen, die aber aus den in Feld Nr. 1, Punkt 4 und im Zusatzfeld angegebenen Gründen nach Auffassung der Behörde eine Änderung enthalten, die über den Offenbarungsgehalt der internationalen Anmeldung in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgeht.								
	b. (nur an das Internationale Büro gesandt)i> insgesamt (bitte Art und Anzahl der/des elektronischen Datenträger(s) angeben), der/die ein Sequenzprotokoll und/oder die dazugehörigen Tabellen enthält/enthalten, nur in computerlesbarer Form, wie im Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoll angegeben (siehe Abschnitt 802 der Verwaltungsvorschriften).								
4.	4. Dieser Bericht enthält Angaben zu folgenden Punkten:								
	Feld Nr. I	Grundlage des B	escheids						
	☐ Feld Nr. II	Priorität							
	☐ Feld Nr. III	Keine Erstellung Anwendbarkeit	eines Gutachtens übe	er Neuheit, erfinderische	Tätigkeit und gewerbliche				
	☐ Feld Nr. IV	Mangelnde Einhe	eitlichkeit der Erfindun	9					
	Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Arikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung								
☐ Feld Nr. VI Bestimmte angeführte Unterlagen									
	☐ Feld Nr. VII Bestimmte Mängel der internationalen Anr			nmeldung					
	☐ Feld Nr. VIII	Bestimmte Beme	rkungen zur internatio	nalen Anmeldung					
Datur	m der Einreichung d	es Antrags		Datum der Fertigstellung	dieses Berichts				
08.11.2005				27.01.2006					
Name und Postanschrift der mit der internationalen Prüfung beauftragten Behörde			nalen Prüfung	Bevollmächtigter Bediensteter					
Europäisches Patentamt D-80298 München				Kiernan, L					
Tel. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d Fax: +49 89 2399 - 4465			epmu a	Tel. +49 89 2399-2185					



INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/000137

			:AP20 Rec'd PCT/P	TO 10 .1111 2	1116		
	Feld Nr. I Grundlage d	es Berichts					
1.	Hinsichtlich der Sprache eingereicht wurde, sofern	insichtlich der Sprache beruht der Bericht auf der internationalen Anmeldung in der Sprache, in der sie ingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.					
	bei der es sich um die □ internationale Rec □ Veröffentlichung d	uf einer Übersetzung aus de Sprache der Übersetzun Cherche (nach Regeln 12.3 Ber internationalen Anmeld Bufige Prüfung (nach Reg	dung (nach Regel 12.4)	de Sprache, eck eingereicht word	en ist:		
 Hinsichtlich der Bestandteile* der internationalen Anmeldung beruht de Anmeldeamt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden "ursprünglich eingereicht" und sind ihm nicht beigefügt): 			hin vorgelegt wurden, gelten im	if (Ersatzblätter, die d Rahmen dieses Ber	dem ichts als		
	Beschreibung, Seiten						
	1-7	in der ursprünglich e	eingereichten Fassung				
	Ansprüche, Nr.						
	1-4	eingegangen am 08	.11.2005 mit Telefax				
	Zeichnungen, Blätter						
	1/9-9/9	in der ursprünglich e	eingereichten Fassung				
	☐ einem Sequenzprotok Sequenzprotokoll	coll und/oder etwaigen daz	zugehörigen Tabellen - siehe Zu	satzfeld betreffend d	as		
3.	☐ Beschreibung: Sei☐ Ansprüche: Nr.☐ Zeichnungen: Blat☐ Sequenzprotokoll	t/Abb. (genaue Angaben):	agen fortgefallen: - abellen <i>(genaue Angaben)</i> :				
١.	aufgelisteten Anderungen Auffassung der Behörde ü (Regel 70.2 c)). Beschreibung: Sei Ansprüche: Nr. Zeichnungen: Blat	erstellt worden, da diese iber den Offenbarungsgeh te t/Abb. (genaue Angaben):	einigen) der diesem Bericht beige aus den im Zusatzfeld angegebe nalt in der ursprünglich eingereich abellen <i>(genaue Angaben)</i> :	enen Gründen nach			
	* Wenn Punkt 4 zut. "ersetzt" versehen	rifft, können einig werden.	e oder alle dieser Blätt	er mit der Beme	∍rkung		

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/000137

Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Artikel 35 (2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

1. Feststellung

Neuheit (N)

Ja: Ansprüche 1,3,4

Erfinderische Tätigkeit (IS)

Nein: Ansprüche 2 Ja: Ansprüche

densene rangken (10)

Nein: Ansprüche 1-4

Gewerbliche Anwendbarkeit (IA) Ja: A

a: Ansprüche: 1-4

Nein: Ansprüche:

2. Unterlagen und Erklärungen (Regel 70.7):

siehe Beiblatt

Feld Nr. VII Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung

Es wurde festgestellt, daß die internationale Anmeldung nach Form oder Inhalt folgende Mängel aufweist: siehe Beiblatt

Es wird auf die folgenden Dokumente verwiesen:

D1: EP 0 389 174 D2: US 5 931 683

Zu Punkt V

Begründete Feststellung nach Regel 66.2(a)(ii) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit;

- Dokument D1, das als nächstliegender Stand der Technik angesehen wird, offenbart 1. einen drahtlosen Kopfhörer. Die Vorrichtung enthält Ladekontakte (s. zum Beispiel, Fig. 6, (23a, 23b), und Sp. 5, Z. 5 bis Sp. 5, Z. 26) in einem Kopfhörerbügel (s. zum Beispiel, Fig. 6, (8), und Sp. 5, Z. 5 bis Sp. 5, Z. 26). Der Gegenstand des Anspruchs 1 unterscheidet sich daher von dem aus D1 bekannten Sachverhalt dadurch, daß der Kopfhörerbügel einen Magneten umfaßt wobei der mindesens eine Magnet und die elektrischen Ladekontakte zur "Ladekontakierung einander zugeordnet sind". In dieser Hinsicht betrifft Dokument D2 ein Ladegerät für drahtlose Vorrichtungen (s. zum Beispiel, Sp. 1, Z. 16 bis Sp. 1, Z. 18,). Die drahtlose Vorrichtung ist mit mindestens einem Magneten (s. zum Beispiel Fig. 2 und Fig. 3, (23), und Sp. 2, Z. 1 bis Sp. 2, Z. 46) und elektrischen Ladekontakten (s. zum Beispiel Fig. 2 und Fig. 3, (9, 9A, 9B), und Sp. 2, Z. 1 bis Sp. 2, Z. 46) bestückt. Bei der Aufladung des Geräts zieht der Magnet die mobilen Kontakte des Ladegeräts an (s. zum Beispiel Fig. 2 und Fig. 3, (21, 21A, 21B), und Sp. 2, Z. 1 bis Sp. 2, Z. 46). Der Magnet und die Ladekontake der drahtlosen Vorrichtung sind "einander zugeordnet". Dokument D2 zeigt damit eine fachübliche Möglichkeit, wie man die drahtlose Vorrichtung in elektrische Verbindung mit einem Ladegerät bringt. Der Gegenstand des Anspruchs 1 beruht somit nicht auf einer erfinderischen Tätigkeit und erfüllt damit nicht das in Artikel 33(3) PCT genannte Kriterium.
- 2. Der Gegenstand des unabhängigen Anspruchs 2 betrifft eine Ladestation für einen drahtlosen Kopfhörer. In dieser Hinsicht ofenbart Dokument D1 eine Ladestation für einen drahtlosen Kopfhörer (s. zum Beisspiel Fig. 6, und entsprechenden Text), die herausragende Stangen (s. zum Beispiel, Fig. 6, (7a, 7b), und Sp. 5, Z. 5 bis Sp. 5, Z.

26) aufweist. Die Stangen werden als elektrische Zuleitung zur elektrischen Lade-Kontaktierung des drahtlosen Kopfhörers benutzt. Der Gegenstand des Anspruchs 2 ist damit nicht neu (Artikel 33(2) PCT).

Anspruch 3 definiert ferner, daß die Ladestation mindestens einen Magneten im Bereich der Stangen hat. Aus den selben Gründen, die in Punkt 1 erwähnt sind (in Zusammenhang mit der mobilen elektrischen Verbindung), ist der Gegenstand des Anspruchs 3 (auch Anspruch 4) nicht als erfinderisch (Artikel 33(3) PCT) zu betrachten.

Zu Punkt VII

Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung

- 1. Im Widerspruch zu den Erfordernissen der Regel 5.1 a) ii) PCT werden in der Beschreibung weder der in den Dokumenten D1, D2 offenbarte einschlägige Stand der Technik noch diese Dokumente angegeben.
- 2. Die Merkmale der Ansprüche sind nicht mit in Klammern gesetzten Bezugszeichen versehen worden (Regel 6.2 b) PCT).

10/585529

villa the Condition of the Bud

Bremen.

8. November 2005

Unser Zeichen:

SA 5496-03WO MAG/mwu

Durchwahl:

0421/36 35 12

Anmelder/Inhaber:

SENNHEISER ELECTRONIC ...

Amtsaktenzeichen: PCT/EP2005/000137

Neue Ansprüche

Drahtloser Kopfhörer, mit elektrischen Ladekontakten (EK) im Kopfhörerbügel und mindestens einem Magneten (M) in dem Kopfhörerbügel (10),

wobei die Magnete (M) und die elektrischen Ladekontakte (EK) zur Ladekontaktierung einander zugeordnet sind.

- 2. Ladestation für einen drahtlosen Kopfhörer, mit aus der Ladestation herausragenden Stangen (900) als elektrische Zuleitung zur elektrischen Ladekontaktierung eines drahtlosen Kopfhörers und zur Aufnahme des drahtlosen Kopfhörers.
- 3. Ladestation nach Anspruch 2, ferner mit mindestens einem Magneten in dem Bereich der Stangen (900), welcher zur Aufnahme des drahtlosen Kopfhörers dient.
- Drahtloses Kopfhörersystem, mit einem drahtlosen Kopfhörer nach 4. Anspruch 1 und einer Ladestation nach Anspruch 2 oder 3.